CAB INTERNATIONAL
MYCOLOGICAL INSTITUTE
LIBRARY
17 FEB 1992
GONZALEZ FRAGOSO, R.
A27

ROMUALDO GONZÁLEZ FRAGOSO

TRES NOTAS MICOLÓGICAS

IMPERIAL BUREAU OF MYCOLOGY
4 FEB 1928

PUBLICADO EN EL BOLETÍN DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL
Tomo XXVII, 1927 (páginas 346 a 358).

MADRID, 1927

Tres notas micológicas

por

Romualdo González Fragoso.

I

Algunos hongos de los Pirineos españoles recolectados por la Srta. Paunero.

El estudio de la Flora micológica de la vertiente española de los Pirineos está bastante adelantado, gracias a las recolecciones de los señores Caballero, Cuatrecasas, Fernández Riofrío, Font Quer, Gros y Hermano Senén. Sin embargo, cuantos datos se aporten para su detallado conocimiento son de interés, pues conviene poder apreciar con entera exactitud las semejanzas y diferencias entre las vertientes española y fran-

[1] Comère (J.): *Algues de sources sulfureuses de Caldas de Boht* (Bull. Soc. Hist. Nat. de Toulouse, t. XXVIII, 1894).

[2] R. Femenias (J. J.): *Algas de agua dulce recogidas en los baños de Panticosa* (Anal. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXIII, pág. 38, 1894).

cesa, para llegar a un conocimiento completo de la Ecología de la importante cordillera pirenaica.

He aquí la enumeración de los hongos recogidos por la Srta. Paunero en una rápida excursión verificada en unión de otros naturalistas y de alumnos del Catedrático D. Cándido Bolívar y Pieltain.

Uredales.

Puccinia agropyri Ell. et Ev.—Gz. Frag., Fl. Ib.er Ured., I, p. 38.

En hojas de *Agropyrum caninum*.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Puccinia buxi DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 146.

En hojas de *Buxus sempervirens*.—VII-1927.—Facies teleutospórica.—En unión de otros hongos que luego se citan.—Valle de Ordesa (Huesca).

Puccinia cirsii Lasch.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 300.

En hojas de *Cirsium* sp.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Puccinia taraxaci (Reb.) Plowr.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 360.

En hojas de *Taraxacum vulgare*.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Puccinia triticina Erikss.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 99.

En hojas de *Triticum vulgare*.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Viella (Valle de Arán).

Uromyces anthyllidis (Grev.) Schroet.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 38.

En hojas de *Anthyllis vulneraria*.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Uromyces geranii (DC.) Otth. et Wartm.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 98.

En *Geranium pyrenaicum*.—VII-1927.—Facies teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Gymnosporangium juniperinum (Linn.) Mart.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 173.

En hojas de *Sorbus aria*.—VII-1927.—Facies picnídica y escasa la ecídica.—Valle de Aiguamoix (Valle de Arán).

Triphragmium echinatum Lév.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 176.

En pecíolos de *Meum athamanticum*.—VII-1927.—Facies teleutospórica.—Valle de Aiguamoix (Valle de Arán).

Phragmidium disciflorum (Tode) James.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 154.

En hojas de *Rosa* sp.—VII-1927.—Facies ceomática, urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Coleosporium euphrasiae (Schum.) Wint.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 315.

En hojas y bracteas de *Rhinanthus major*.—VII-1927.—Facies urédica y teleutospórica.—Salardú (Valle de Arán).

Ustilagales.

Tuburcinia hellebori-viridis (DC.) Liro.—In Ueb. die Gatt. Tuburcinia, p. 82.

En hojas y pecíolos de *Helleborus viridis*.—VII-1927.—Salardú (Valle de Arán).

Anthracoidea caricis (Pers.) Bref.—In «Hedwigia», 1896. Rep. 7, XXI.

En espigas de *Carex* sp.—VII-1927.

Pireniales.

Sphaerella plantaginis Sellm.—Sacc., Syll. fung., I, p. 513.

En escapos y hojas de *Plantago media*.—VII-1927.

Pleospora dianthi De Not.—Sacc., l. cit., II, p. 250.

En tallos casi secos de *Dianthus monspessulanus*.—VII-1927.—Viella (Valle de Arán).

Esferopsidales.

Macrophoma candollei (B. et B.) Berl. et Vogl.—Sacc., X, p. 194.

En hojas de *Buxus sempervirens*.—VII-1927.—Valle de Ordesa.
Escasos picnidios.

Placosphaeria campanulae (DC.) Bauml.—Sacc., X, p. 237.

En hojas radicales de *Campanula rapunculoides*.—VII-1927.—Salardú (Valle de Arán).

Especie que se llevó al género *Phyllachora* por error, y que ciertamente es nueva para nuestra Flora y nada común.

Melanconiales.

Marsonia potentillae (Desm.) Fisch.—Sacc., III, p. 770.
var. **fragariae** Sacc., in Syll., XIV, p. 1021.

En hojas de *Fragaria vesca*.—VII-1927.—Salardú (Valle de Arán).

Hifales.

Torula herbarum Link.—Gz. Frag., Hifales de la Fl. esp., p. 156.

En hojas secas de *Buxus sempervirens*.—VII-1927.—Valle de Ordesa.
La matriz es nueva para este hongo.

Torula rhododendri Kze.—Gz. Frag., l. cit., p. 157.

En hojas vivas y en las secas de *Rhododendrum ferrugineum*.—VII-1927.—Valle de Aiguamoix (Valle de Arán).

Cladosporium elegans Penz.—Gz. Frag., l. cit., p. 201.

En hojas de *Dianthus carthusianorum*.—VII-1927.—Viella (Valle de Arán).
Matriz nueva para el hongo.

Cladosporium herbarum (Pers.) Link.—Gz. Frag., l. cit., p. 194.

En hojas secas de *Buxus sempervirens*.—VII-1927.—Valle de Ordesa.

Macrosporium commune Rabh.—Gz. Frag., l. cit., p. 240.

En hojas viejas de *Buxus sempervirens*.—VII-1927.—Valle de Ordesa.

II

Hongos pirenaicos, y otros, del herbario del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona.

El herbario del Museo de Barcelona, uno de los más ricos de la Flora ibérica, es notable por la conservación, preparación y presentación cuidadosa, así como por su exacta determinación y por sus numerosos ejemplares, en la parte fanerogámica. La criptogámica es ya también muy rica, sobre todo en líquenes y hongos, como lo demuestran para estos últimos las múltiples series de ellos que he publicado, gracias a la bondad del Director botánico, el infatigable y activo Dr. Font Quer. Esta nueva serie comprende buen número de hongos, procedentes en su mayoría de los Pirineos catalanes, y algunos de otras regiones, también interesantes. Los recolectores han sido los Sres. Cuatrecasas, Font Quer y Gros, a los cuales, en unión de los Sres. Caballero, Fernández Riofrío, Pau y Senén, se debe el conocimiento actual de la rica Flora micológica catalana, bastante adelantado por cierto.

Uredales.

Uromyces fabae (Pers.) De Bary.—Gz. Frag., Fl. Ibér., Uredales, Vol. II, p. 66.

En hojas de *Vicia faba*.—Almacelles, 9-V-1927, leg. Dr. Font Quer.

Uromyces flectens Lagh.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 92.

En hojas de *Trifolium alpinum*.—Uetera, cerca de Traguerá (Pirineos catalanes), 5-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Esta matriz es nueva para este hongo, en nuestra Flora al menos.

Uromyces monspessulanus Tranzsch.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 52.

En hojas y bracteas de *Euphorbia serrata*.—Cerro Negro (Madrid), 21-V-1924, leg. Dr. Font Quer.

Uromyces pisi (Pers.) De Bary.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 83.

En hojas de *Lathyrus pratense*.—Camprodón, 4-IX-1922, leg. Gros.

Uromyces polygoni (Pers.) Fuck.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 36.

En hojas y tallos de *Polygonum aviculare*, facies II, III.—Camprodón, 4-IX-1922, leg. Gros.

Uromyces striatus Schroet.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 77.

En hojas de *Medicago lupulina*, facies II, III.—Camprodón, 8-VIII-1922, leg. Gros.

Puccinia absinthi DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 272.

En hojas de *Artemisia absinthium*, facies III.—Camprodón, 8-IX-1922, leg. Gros.

Sobre esta especie no se citó en Cataluña, pero sí en Cerdaña.

Puccinia acetosae (Schum.) Koern.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 134.

En hojas de *Rumex acetosa*, facies II, III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia bistortae (Str.) DC. (sensu latu).—Gz. Frag., l. cit., I, p. 124.

En hojas de *Polygonum viviparum*, facies III.—Serra del Cadí, a 2.500 metros de alt., 2-VIII-1926, leg. Dr. Font Quer.

Puccinia carthami (Hutz.) Cda.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 377.

En hojas de *Carthamus coeruleus*, facies III.—Entre Coín y Monda (Granada), 12-V-1926, leg. Gros.

Es matriz nueva para nuestra Flora, donde sólo se citó una vez esta especie.

Puccinia chaerophylli Purt.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 179 et 375.
f. sp. **chaerophylli** Semadeni.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 180.

En hojas de *Chaerophyllum aureum*, facies III.—Camprodón, leg. Gros.

Sólo citada en los Pirineos, en Cerdaña.

Puccinia echinopis DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 318.

En hojas de *Echinops strigosus*, facies III.—Sierra del Valle, cerca de Gobantes (Granada), 6-V-1926, leg. Gros.

Sólo estaba citada en el centro de la Península, sobre esta misma matriz.

Puccinia eryngii DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 183.

En hojas de *Eryngium campestre*, facies II, III.—Camprodón, 5-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia hieracii (Schum.) Mart.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 329.

En hojas de *Hieracium* sp., facies II, III.—Coma armada, cerca de Septcasas (Pirineos catalanes), a 2.000 metros de altura, 7-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia mammillata Schroet. (sensu latu).—Gz. Frag., l. cit., I, p. 128.

En hojas de *Polygonum alpinum*, facies II, III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia menthae Pers.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 231.

En hojas de *Calamintha clinopodium*, facies II, III.—Camprodón, 8-IX-1922, leg. Gros.

En hojas de *Mentha arvensis*, facies II, III.—Camprodón, 4-IX-1922, leg. Gros.

En hojas de *Mentha longifolia*, facies II, III.—Camprodón, 4-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia obtegens (Link) Tul.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 299.

En hojas de *Cirsium arvense*, facies I, II, III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia poarum Niels.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 93.

En hojas de *Tussilago farfara*, facies 0,I.—San Joan de les Abadesses, 4-IX-1922, y Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia polygoni-alpini Cruchet et Mayor.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 130.

En hojas de *Polygonum alpinum*, facies II, III.—Camprodón, 9-IX-1922.

Puccinia polygoni-amphibii Pers.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 124.

En hojas de *Polygonum convolvulus*, facies III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Puccinia polygoni-vivipari Karst.—Gz. Frag., l. cit., p. 125.

En hojas de *Polygonum viviparum*, facies II, III.—Recons de Morens (Pirineos catalanes), a 2.250 metros de alt., 9-IX-1922, leg. Gros.

Esta forma biológica no estaba citada en España, pero sí de Cerdaña, en los Pirineos franceses.

Puccinia sonchi Rob.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 354.

En hojas de *Sonchus tenerrimus*, facies II, III. — Castelldefels, 14-II-1926, leg. Dr. Font Quer.

Puccinia violae (Schum.) DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 141.

En hojas de *Viola silvatica*, facies II, III.—Camprodón, 7-IX-1922, leg. Gros.

Triphragmium ulmariae (Schum.) Link.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 166.

En hojas de *Spiraea ulmaria*, facies III.—Camprodón, 8-IX-1922, leg. Gros.

Phragmidium fusiforme Schroet.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 159.

En hojas de *Rosa alpina*, facies II, III.—Coma armada, cerca de Septcasas (Pirineos catalanes), 7-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Melampsora alpina Juel.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 225.

En hojas de *Salix herbacea*, facies II, III.—Comas de Vaca (Pirineos catalanes), 5-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Estaba citada de Nuria.

Melampsora euphorbiae (Schub.) Cast.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 232.

En hojas de *Euphorbia peplus*, facies III.—Cerro de Gullón, Aranjuez (Madrid), 12-V-1924, leg. Dr. Font Quer.

Melampsora helioscopiae (Pers.) W. Muell.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 231.

En hojas y bracteas de *Euphorbia* sp., facies II, III.—San Joan de les Abadesses, 9-IX-1922, leg. Gros.

En hojas y bracteas de *Euphorbia helioscopia*, facies II, III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Melampsora hypericorum (DC.) Wint.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 238.

En hojas de *Hypericum cambessedesi*, facies I, III.—Soller (Mallorca) Estrot, 18-VIII-1926, leg. Gros.

Melampsora ribesii-purpureae Kleb.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 222.

En hojas de *Salix* sp., facies III.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Había sido citada de Cataluña, con duda.

Coleosporium campanulae (Pers.) Lév.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 318.
f. **campanulae-trachelii** Kleb.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 320.

En hojas de *Campanula trachelium*, facies III. — Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Coleosporium euphrasiae (Schum.) Wint.—Gz. Frag., II, p. 315.

En hojas de *Odontites rubra*, facies III.—Camprodón, 5-VII-1922, leg. Gros.

Cronartium flaccidum (Alb. et Schw.) Wint.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 303.

En hojas de *Vincetoxicum officinale*, facies II, III.—Tragurá, 5-IX y Baga de Carboners (Pirineos catalanes), 6-IX-1922, leg. Gros.

Chrysomyxa rhododendri (DC.) De Bary.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 291.

En hojas de *Rhododendrum ferrugineum*, facies II.—En unión de *Torula rhododendri* Kze.—Plá de Morens (Pirineos catalanes), 7-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Pireniales.

Uncinula aceris (DC.) Sacc.—Sacc., in Syll. fung., I, p. 8.

En hojas de *Acer hispanicum*.—Montserrat (Barcelona), 5-IV-1926, leg. Dr. Font Quer.

Matriz nueva para este hongo, que es nuevo para la Flora española.

Sphaerella pachyasca Rostr.—Sacc., l. cit., IX, p. 613.

En hojas de *Ranunculus acer*.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Matriz nueva para el hongo.

Pyrenophora comata (Niessl.) Sacc.—Sacc., l. cit., II, p. 286.

En hojas de *Urtica dioica*.—Tragurá (Pirineos catalanes), 5-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Especie nueva para la Flora española.

Esferopsidales.

Phyllosticta verbenae Sacc.—Sacc., l. cit., III, p. 47.

En hojas viejas de *Verbena officinale*. Escasos picnidios.—Camprodón, 8-IX-1922, leg. Gros.

Descrita en Francia sobre la misma matriz, y especie escasamente citada. Es nueva para nuestra Flora.

Septoria dactylidina Gz. Frag., in «Esferops. nuevos o poco conocidos de la micofl. esp.» Trab. del Congr. de Oporto, VII, p. 50.

En hojas y vainas de *Dactylis glomerata*.—San Joan de les Abadesses, 4-IX-1922, leg. Gros.

Esta especie fué descrita sobre la misma matriz, procedente del Tibidabo (Barcelona), recolectada por el Prof. Dr. A. Caballero. Es la segunda cita de ella en Cataluña.

Rhabdospora anemones Hollós.—Sacc., l. cit., XXII, p. 1122.

En tallos muertos de *Anemone alpina*.—Plá del Hospitalet, Camprodón, 7-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Nueva para la Flora española.

Hifales.

Torula rhododendri Kze.—Gz. Frag., Hifales de la Fl. esp., p. 157.

En hojas de *Rhododendrum ferrugineum*. En unión de uredosoros de *Chrysomyxa rhododendri* (DC.) De Bary.—Plá de Morens (Pirineos catalanes), 7-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

Cladosporium herbarum (Pers.) Link.—Gz. Frag., in Hifales, p. 194.

En hojas de *Solanum nigrum*, muy atacadas de insectos.—Septcasas, 7-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

En hojas muertas o viejas de *Lathyrus pratense*.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Polythrincium trifoli (Pers.) Kze.—Gz. Frag., in Hifales, p. 213.

En hojas de *Trifolium pratense*.—Camprodón, 9-IX-1922, leg. Gros.

Coniothecium epidermide Cda.—Gz. Frag., in Hifales, p. 290.

En hojas viejas de *Genista sagittalis*.—Fontfreca, Tragurá (Pirineos catalanes), 5-IX-1922, leg. Cuatrecasas.

III

Algunos hongos de la provincia de Orense.

La provincia de Orense es totalmente desconocida en su Flora micológica, y por ello presentan bastante interés los datos que hoy damos de los recolectados por los profesores D. Gonzalo Sampaio y D. Luis Crespí en excursiones verificadas en dicha provincia durante el pasado mes de agosto, particularmente en la Sierra llamada de «Invernadero» y proximidades de ella.

Uredales.

Uromyces acetosae Schroet.—Gz. Frag., Fl. Ibérica de Uredales, t. I, p. 39.

Facies II, III.—En hojas de *Rumex acetosella*.—Puebla de Trives.

Uromyces fabae (Pers.) De Bary.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 66 y 68.

Facies III.—En tallo y hojas de *Vicia hirsuta*.—Puebla de Trives.

Uromyces inaequialtus Lasch. = *U. silenes* Fuck.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 101.

Facies II, III.—En hojas de *Silene nutans*.—Invernadero.

Uromyces rumicis (Schum.) Wint.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 37.

Facies II, III.—En hojas de *Rumex crispus*.—Puebla de Trives.

Puccinia agrostidis Plowr.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 43.

Facies II, III.—En hojas de *Agrostis alba*.—Puebla de Trives.
Esta especie no estaba citada de la región septentrional.

Puccinia centaureae DC.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 284.

Facies II, III.—En hojas de *Centaurea rivularis*.—Rivera pequeña, Invernadero.

La *Centaurea rivularis* es matriz nueva para el hongo.

Puccinia dispersa Erikss. et Henn.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 34.

Facies picnídica y ecídica.—En hojas de *Lycopsis arvensis*.—Puebla de Trives.

Sólo estaba citada sobre esta matriz de Cataluña, por el P. Barnola.

Puccinia graminis Pers.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 23.

Facies II.—En hojas, vainas y tallos de *Cynosurus cristatus*.—Puebla de Trives.

La *P. graminis* Pers. es rara sobre esta matriz.

Puccinia holcina Erikss.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 62.

Facies II.—En hojas de *Holcus mollis*.—Celanova.

En unión de *Phyllachora bromi* Fuck., var. *lloydii* (Crouan).

Puccinia paludosa Plowr.—Gz. Frag., l. cit., I, p. 9.

Facies II, III.—En hojas de *Carex vulgaris (C. caespitosa)*.—Sierra de Queija (Orense), a 1.500 metros de alt.

Sólo estaba citada en el Centro sobre esta especie y *C. reuteriana*.

Phragmidium potentillae (Perst.) Karst.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 138.

Facies II, III.—En hojas de *Potentilla montana*.—Celanova.

Es matriz nueva para el hongo, al menos en la Flora ibérica.

Coleosporium campanulae (Pers.) Lév.—Gz. Frag., l. cit., II, p. 318.

Facies II, III.—En hojas de *Campanula lusitanica*.—Los Ancares (Lugo).

La *Campanula lusitanica* es matriz nueva para el hongo.

Pireniales.

Stigmatea robertiana Fr.—Sacc., Syll. fung., I, p. 541.

En hojas de *Geranium robertianum*.—Invernadero.

Phyllachora bromi Fuck.—Sacc., l. cit., II, p. 603.—Theiss. et Syd., «Die Dothideales» in Ann. Myc., XIII, 1915, p. 445.

var. **lloydii** (Crouan) nov. comb. = ? *Apiospora* ? *Lloydii* (Crouan) Sacc., in Syll., I, p. 540.—Theiss. et Syd., l. cit., p. 423.

En hojas de *Holcus mollis*.—Celanova.

En unión de uredosoros de *Puccinia holcina* Erikss.

Esta curiosa especie, encontrada en muy escasa cantidad, la creo al menos una forma diferenciada de la típica, no habiendo podido ver en sus ascosporas el lóculo de que habla su autor, y que ha sido causa de que el ilustre Saccardo la llevara al género *Apiospora*. Bajo esta determinación fue citada en Francia sobre *Phragmites*, *Dactylis* y *Holcus*.

Lophiostoma demissum Nits.—Sacc., l. cit., IX, p. 1090.

En escapos medio secos de *Plantago lanceolata*.—Puebla de Trives.

Descrita en *Plantago major* ha sido citada posteriormente en *P. lanceolata* y algunas otras especies. Es nueva para nuestra Flora.

Claviceps microcephala (Wallr.) Tul.—Sacc., l. cit., II, p. 565.

En espigas de *Anthoxanthum odoratum*.—Vilarella de Onís (Lugo) a 1.500 metros de alt.

En espigas de *Avena elatior*.—Sierra de Invernadero.

En espigas de *Bromus mollis*.—Invernadero.

En espigas de *Festuca rubra* ?.—Puebla de Trives.

Es muy interesante la abundancia de esta especie sobre diversas matrices, algunas nuevas, aun cuando sea conocida como plurivora, y anteriormente citada en nuestra región septentrional. Ciertamente esta región permitiría llevar a cabo un estudio biológico de esta especie, aún por hacer, y que presentaría grandísimo interés.

Esferopsidales.

Cytospora pseudo-platani Sacc.—Sacc., l. cit., III, p. 258.

Muy escasa, en ramilla descortezada, de *Acer pseudo-platanus*.—Los Ancares (Lugo).

Nueva para nuestra Flora.

Ascochyta graminicola Sacc.—Sacc., l. cit., III, p. 407.
f. **cynosuri** nov.—Sporulis hyalinis, ovato-oblongis, usque 15 × 3,5 μ.

En hojas viejas de *Cynosurus cristatus*.—Puebla de Trives.

En unión de *Cladosporium graminis* Cda.

Es una forma poco diferenciada de la típica.

Septoria scleranthi Desm.—Sacc., l. cit., III, p. 518.

Sporulis tenuiter falcatis, 30 35 × 3-3,2 μ, primum continuis obsoletis guttulatis, dein 3-septatis.—In caulis foliisque *Scleranthi annuæ*.—Sierra de Invernadero.

La descripción original dice «sporulis 35 μ, indistincte guttulatis».

Hifales.

Cladosporium graminum Cda.—Gz. Frag., in Hif. de la Fl. esp., p. 208.

En hojas de *Cynosurus cristatus*.—Puebla de Trives.